Aspilatis adspersaria ♀ pris à Spa, *Macroglossa fuciformis* capturé à Warnant, *Agrotis Ripæ* provenant aussi de cette dernière localité, et enfin *Erebia Medusa* pris sur la route d'Anthée.

Communications pour les Annales : L'Assemblée décide l'impression des divers travaux dont il est donné communication.

Excursion. Sur la proposition de M. Hippert, l'Assemblée décide de se rendre le 9 juillet au Berg. Départ de la Place de la Reine à Schaerbeek à 8 h. 42 minutes du matin.

NOTE SUR QUELQUES COLÉOPTÈRES DES ENVIRONS DE LANG-SONG,

par M. L. Fairmaire.

Un de mes collègues, M. de la Perraudière, déjà connu par ses recherches entomologiques au Tonkin, a bien voulu me donner une grande partie des insectes recueillis autour de Lang-Song par un de ses compagnons d'armes, M. Florentin. Ce dernier a d'autant plus droit à nos éloges qu'il ne s'occupe pas d'insectes et qu'il a fait des découvertes intéressantes.

Plusieurs des espèces qu'il a récoltées sont nouvelles et font bien comprendre que nous trouvons dans le haut Tonkin, une faune plus riche et bien différente de celle de la région basse et maritime. Elle a peu de rapports avec celle du Yunnan et semble intermédiaire entre les faunes Chinoise et Birmane, mais elle est, pour le moment, beaucoup moins riche.

Toxocerus Florentini. — Long. 14 mill. — *Ovatus, supra parum convexus, æneo-metallicus, nitidus, capite prothoraceque medio obscurius æneis; capite antice leviter attenuato, lateribus marginato, asperato, antice truncato, labro lato, brevi; antennis fuscis, clava leviter arcuata, stipite haud longiore; prothorace haud transverso, elytris angustiore, antice angustato, lateribus postice cum angulis rotundatis, dorso densissime punctato, paulo rugosulo, postice lateribus anguste et leviter arcuatim impresso; scutello depresso, dense punctato, oblongo, apice obtuse acuminato; elytris ovatis, basi truncatis, a medio postice attenuatis, apice sat rotundatis, dorso dense punctato-rugosulis, ad scutellum depressis; subtus cum pedibus fusco-cyanescens, parum nitudus, abdomine rufescente, leviter purpurino micante, dense fulvido-piloso, pedibus sat fortiter punctatis, femoribus anticis rufopilosis,*

tibiis anticis fortiter tridentatis, dentibus 2 apicalibus majoribus.

Ressemble beaucoup au *T. Rothschildii* Fairm., du Kiukiang, en diffère par la massue des antennes beaucoup plus courte, le corselet est moins court, plus atténué en avant, rembruni comme la tête, n'ayant qu'un étroit liseré métallique, plus finement ponctué et l'abdomen roussâtre.

La découverte de cet insecte dans les montagnes du Tonkin est fort intéressante.

Serica clypeata. — Long. 7 à 8 mill. — *Ovata, postice ampliata, convexa, supra nigro, velutino, leviter pruinosa; clypeo nitido, grosse laxe punctato, antice et lateribus marginato, margine antico fere truncato, utrinque rotundato, antennis piceolis, clava fusca, quadrifoliata; prothorace longitudine duplo latiore, antice a basi valde angustato, margine postico ante angulos vix sensim sinuato, his fere rectis; scutello acute ogivali; elytris apice abrupte rotundatis, subtruncatis, dorso subtiliter striatis, intervallis planis, externis vix convexiusculis, parce punctatis; subtus rufocastaneus, pygidio dilutiore, triangulari, convexo grosse punctato, pectore fere lævi, coxis posticis et abdomine valde punctatis, pedibus posticis latis compressis.*

Ressemble à l'*orientalis* Mot., de Chine et du Japon, mais le chaperon n'est pas sinué en avant, il n'est pas rugueux, la suture clypéale est droite, le corselet n'est pas ponctué, le pygidium est plus ponctué ainsi que les hanches postérieures, et la massue des antennes a 4 feuillets comme l'*obscura* Blanch., de Chine.

Apogonia cinerascens. — Long. 11 mill. — *Ovata, crassa, convexa, postice paulo ampliata, obscure æneo-cuprina, modice nitida, pilis setulosis adpressis, rufulo-cinereis dense vestita; capite lato, dense punctato, paulo rugosulo, antice rugosius, margine antico anguste infuscato et reflexo, antennis rufis; prothorace longitudine duplo latiore, basi elytris haud angustiore, antice sat angustato, dorso dense punctato, subrugosulo, margine postico medio brevissime lobato, angulis paulo obtusis; scutello obtuse ogivali, dense punctato, medio levissime elevato; elytris sat brevibus, medio paulo ampliatis, apice sat abrupte rotundatis, dorso densissime sat subtiliter punctato-rugosulis, sutura basi vix elevata, utrinque costulis 2 parum distinguendis; pygidio punctato-rugoso, dense vestito; subtus dense sat subtiliter punctato, magis picescens, minus villosus, pedibus sat punctatis, tibiis anticis bidentatis.*

Cette espèce est remarquable par sa taille, sa coloration et sa vestiture; elle paraît se rapprocher de l'*A. sericea* Gestro, mais chez cette dernière le chaperon est légèrement échancré, séparé de

la tête par une dépression assez profonde et le pygidium est caréné longitudinalement.

On trouve à Célèbes l'espèce suivante qui lui ressemble extrêmement :

A. celebiana. — Même taille et même coloration, mais le corps est plus oblong, à ponctuation un peu plus grosse et moins serrée, à vestiture moins dense formée par des soies un peu squamiformes, blanchâtres, qui laissent mieux voir la sculpture et notamment les côtes longitudinales des élytres, la suture clypéale est bien marquée, les tibias antérieures sont semblables. Paraît voisine de l'*A. vestita* Sharp, mais cette dernière est d'un brun rougeâtre et le pygidium, qui porte des écailles, est terminé par des poils blancs, fins, longs, hérissés.

Apogonia rufoænescens. — Long. 7 mill. — *Ovata, postice paulo ampliata, modice convexa, rufa-testacea, nitida, capite, prothorace scutelloque viridimicantibus, elytris parum virescentibus; capite dense punctato, clypeo grossius punctato, fere truncato, sutura clypeali impressa; prothorace brevi, elytris paulo angustiore, antice sat fortiter angustato, dorso sat dense punctato, angulis anticis acutiusculis, posticis obtusis; scutello polito; elytris fortiter parum dense punctatis, costulis vix convexiusculis sed striis sat impressis; subtus dense punctata, metasterno medio lævi. albido-pilosula. pygidio grosse punctato, rugosulo; tibiis anticis sat fortiter bidentatis.*

Paraît voisine de l'*A. ferruginea* Burm., mais cette dernière est d'un brun rougeâtre, à ponctuation grosse et égale, l'écusson est ponctué à la base.

Phytalus capucinus. — Long. 19 mill. — *Oblongo-ovatus, ellipticus, medio ampliatus, convexus, piceolo-rufescens, parum nitidus, setulis griseo-rufulis sat dense vestitus; capite densissime parum grosse punctato, margine antico paulo reflexo, medio obsoletissime sinuato, utrinque rotundato, sutura clypeali nulla; prothorace transverso, elytris parum angustiore, brevi, antice angustato, dorso dense punctato, basi utrinque late leviter sinuato, angulis posticis rectis, lateribus prope basin obsoletissime angulato-rotundatis; scutello late ogivali, dense punctato; elytris ad humeros sat rotundatis, medio leviter ampliatis, apice fere truncatis sed extus rotundatis, dense punctato-rugosulis, sutura sat lata et utrinque costulis 2 paulo elevatis, et costa submarginali magis elevata, basi et apice abbreviata; pygidio densissime punctato, lateribus ruguloso, dense vestito, apice sat abrupte rotundato, et ante apicem utrinque obtuse tuberoso; subtus cum pedibus fulvo-pilosus, abdomine infuscato, dense ruguloso-punctato et griseo-*

setuloso, setulis lateribus et apice gradatim albescentibus et metapleuris similiter albidis, tibiis anticis bidentatis, tarsis gracilibus unguibus acute appendiculatis.

Plus grand et plus large que le *Phytalus ? latericostatus*, à corselet non rugueux, avec les côtés arrondis un peu anguleusement près de la base, puis convergents, presque droits, les élytres plus finement rugueuses, moins arrondies à l'extrémité, le pygidium plus large, bien plus finement et densément ponctué, ayant sur chaque côté un tubercule très obtus ; le dessous du corps est bien plus finement ponctué et sa coloration est différente.

Anomala russiventris. — Long. 16 mill. — *Ovata, sat lata, modice convexa, supra viridi-metallica, valde nitida, subtus cum pedibus similiter nitida sed rufescens, tibiis cupreis, tarsis fusco-æneis ; capite densissime punctato, antice rotundato et subtiliter reflexo, sutura clypeali vix distinguenda, antennis piceis ; prothorace transverso, longitudine duplo latiore, basi elytris haud angustiore, antice angustato, lateribus medio leviter arcuatis, dorso densissime punctato, basi subtiliter marginato et utrinque late sinuato, angulis posticis vix obtusis ; scutello lato, fere semirotundato, dense punctato ; elytris breviter ovatis, medio leviter ampliatis, apice abrupte rotundatis, sat dense inaequaliter punctatis, subtiliter rugosulis, sutura et utrinque lineis 3 leviter elevatis ; pygidio lato, dense sat subtiliter punctato-strigosulo ; abdomine strigosulo-punctulato, pectore sat dense punctato, rufovilloso, pedibus fortiter punctatis, tibiis extus sat obtuse bidentatis, tarsis sat crassis, anterioribus articulo ultimo crassato, arcuato, unguiculo externo magno, crasso, apice inaequaliter fisso, interno breviore, valde arcuato et acuto, breviore.*

Ressemble aux *A. rufocuprea* et *chamæleon*, mais plus visiblement et plus densément ponctuée, les élytres ont des côtes à peine distinctes, les pattes sont plus robustes et le bord antérieur de la tête est plus arrondi ; la forme est aussi bien plus large.

Anomala iride-orufa. — Long, 13 mill. — *Ovata, convexa, tota dilute rufula, nitida, leviter metallico-micans ; capite densissime punctato, margine antico latissime arcuato, leviter reflexo, sutura clypeali tenuiter impressa ; prothorace brevi, transverso, elytris basi paulo latiore, antice a basi arcuatim angustato, dorso parum fortiter densissime punctato, basi utrinque late leviter sinuato, angulis posticis subacutis ; scutello sat lato, obtuse ogivali, dense punctato ; elytris ovatis, medio ampliatis, ad humeros haud angulatis, sat fortiter striatis, striis lævibus, intervallis convexis, dense punctulato-rugulosis, 2° 3° que ante apicem confusis, stria 5ª cum octava apice arcuatim*

conjuncta, intervallis externis angustis, angulo suturali fere rotundato ; subtus cum pygidio subtiliter coriacea, segmento ventrali ultimo apice infuscato ; pedibus validis, tibiis anticis apice bidentatis, dente apicali elongato, unguibus simplicibus.

Ressemble à une *Anomala sulcipennis* très grosse, plus large, plus fortement striée et ponctuée, la coloration est la même ainsi que la forme des tibias antérieurs.

Popilia Feæ. Kr. Deut. ent. Zeits, 1892, 269. — Long. 8 à 9 mill. — *Aureo vel cyaneo-viridis, thorace lateribus minus crebre distinctius punctato, disco lævi, sæpius sicuti lateribus purpuratis, elytris fulvo-testaceis, plerumque nigro marginatis, pone scutellum distinctius impressis, impressione ad humeros usque producta, pygidio bifasciculato, fortiter minus crebre punctato.*

Var. : *thorace viridi-aureo, elytris lateribus nigris.*

Var. : *thorace cyaneo-viridi, lateribus interdum subauratis, elytris lateribus latius nigris, basi macula triangulari.*

Var. : *thorace lateribus cyaneo-viridi, disco elytrisque nigris.*

Cette description convient à d'assez nombreux exemplaires trouvés à Lang-Song, parmi lesquels on retrouve la 1e variété, mais les autres ne s'y retrouvent pas ; la bordure noire des élytres n'existe pas, et il y a des individus à corselet cuivreux avec les élytres d'un brun foncé violacé.

Singhala basipennis Fairm. — Cette espèce décrite d'après des individus provenant de Koui-Tchéou, se retrouve à Langsong avec une variété unicolore, sans bande jaune à la base des élytres (var. *immaculata*). D'après M. Heller cet insecte paraît être le même que *S. transversa* Burm. de Ceylan, dont voici la description :

Atra, nitida, subglobosa, punctata ; elytris fortiter striato-punctatis. — Var. ; *vitta elytrorum transversa testacea.*

Encore plus courte et plus ramassée que *S. Dalmanni,* d'un noir non métallique mais brillant, fortement ponctuée, chaperon plus long, légèrement sinué au millieu. Élytres à lignes régulières de gros points, parfois une large tache transversale d'un jaune pâle immédiatement derrière l'écusson. Pygidium à ponctuation légèrement rugueuse, poitrine, abdomen et fémurs à villosité grise éparse.

L'insecte de Burmeister aurait 2 lignes allemandes; la nôtre en a 2 1/2, le chaperon n'est nullement sinué, le corselet présente une forte ponctuation avec une bande médiane lisse un peu élevée, le pygidium est assez fortement ponctué, non rugueux.

La bande jaune des élytres envahit parfois toute la base, et chez les ♂, le pygidium est parfois jaunâtre.

Une nouvelle espèce du même genre a été décrite de la Chine méridionale, mais n'a pas encore été signalée au Tonkin :

Singhala Schaiblei Nonfr. Ent. Nachr. 1892, 89. — Long. 8 mill. — *Corpore breviore; supra glabra, nitidissima, violaceo-ænea, subtus saturate viridis, metallica. Capite aureo-viridi, nitido, dense et fortiter punctato: clypeo minute marginato, subrotundato, ruguloso; antennis nigro fuscis. Thorace convexo, transverso, angulis anticis acute extensis; subtiliter punctato, glabro, viridi-metallico, nitidissimo. Scutello cordato, dense punctato, viridi. Elytris brevibus, planis parallele rude punctatis, æneis, reflexibus violaceis, postice utrinque macula rotundata brunnea. Pygidio convexo, plane punctato, viridi, cupreo-micante. Subtus sparsim pilosa, totidem aciculato-striata, viridi-ænea, nitens.*

Ingrisma rasuta. — Long. 25. mill. — *Fusca, modice nitida, elytris viridibus, nitidis, metasterno virescente, metapleuris fuscis, pygidio et abdomine castaneis, pedibus fusco-ænescentibus, femoribus anticis rufescentibus; capite sat dense punctato, medio longitudinaliter elevato, clypeo basi constricto, apice utrinque dilatato margine antico hand truncato, reflexo; prothorace parum transverso, a basi antice satfortiter angustato, lateribus modice marginato, dorso subtiliter alutaceo, medio parce punctulato, lateribus dense ac fortius, margine postico medio levissime sinuato, angulis sat rotundatis; scutello acuto, subtilissime alutaceo et punctulis sparsuto; elytris sat dense sat fortiter punctatis, punctis fuscis, dorso ad humeros, basin et scutellum anguste infuscatis, disco subseriatim punctatis, sutura fusca, postice elevata et spinosa; pygidio sat subtiliter dense strigoso-rugosulo; pectore lateribus vix punctulato, processu mesosternali elongato, paulo obliquo, coxas anticas attingente, coxis posticis extus rufis, abdomine alutaceo, tibiis anticis apice tantum unispinosis, posterioribus intus dense rufo-pilosis.*

Cet insecte et le suivant présentent beaucoup d'analogie avec l'*H. euryrrhina* Gestro, de Birmanie; mais cette dernière est entièrement d'un vert bronzé métallique en dessus et en dessous avec les pattes bronzées et les tarses noirs; en outre les élytres sont striolés sur les côtés ainsi que les côtés en dessous.

Cette espèce et la suivante forment une coupe générique assez bien caractérisée par la forme du chaperon qui est relevé et élargi au bord antérieur et cellè de la saillie mésosternale qui est étroite, assez acuminée et bien détachée un peu obliquement; mais si ces 2 insectes se rapprochent par les caractères ci-dessus, ils diffèrent par la structure des tibias, car la première les a tous inermes, et la seconde a les antérieurs bidentés, les 4 postérieurs dentés au milieu, mais les tibias des deux espèces sont ciliés intérieurement.

Ce groupe se rapproche plus des *Trigonophorus* que des *Rhom-*

borhina par la forme de la saillie mésosternale et la structure du chaperon.

Ingrisma cupreola. — Long. 23 mill. — *Præcedenti affinis, sed minor, angustior et aliter colorata, rubro-cuprascens, valde nitida, prothorace (lateribus et basi angustis exceptis) fusco, tibiis 4 anticis et tarsis totis piceo-fuscis, tibiis posterioribus concoloribus; capite dense ruguloso-punctato, medio longitudinaliter paulo elevato, clypeo basi haud constricto, sed apice utrinque angulatim dilatato, vertice et margine antico fuscis, hoc reflexo, haud truncato; prothorace a basi arcuatim angustato, dorso dense punctato, ad angulos posticos impressiusculo, his obtusis subrotundatis, margine postico medio leviter sinuato; scutello acuto, alutaceo, lateribus sparsim punctulato; elytris sat fortiter sublineato-punctatis, punctis apice et extus obsolescentibus, sutura sat elevata, apice haud spinosa; pygidio sat fortiter asperato; subtus fere lævis, prosterni et abdominis lateribus punctulatis, processu mesosternali magis infero, tenuiori, leviter arcuato, valde producto, femoribus cicatricosis, tibiis anticis latioribus, extus sat fortiter bidentatis.*

Se distingue de la précédente, outre la coloration et la taille, par le chaperon non rétréci à la base, la forme générale plus étroite, le pygidium rugueux et les tibias antérieurs larges et bidentés, ce qui lui donne une certaine analogie avec les *Anomalocera* de Hope; mais la massue des antennes n'a rien d'extraordinaire.

Tæniodera rufosquamosa. — Long. 15 mill. — *Ovato-oblonga, postice leviter attenuata, subviolaceo-fusca, nitida, vertice, prothorace toto et elytris setulis squamosis erectis rufis dense vestitis, pectore et femoribus intus dense rufo-pilosis, segmentis ventralibus utrinque pallido, rufulo vittatis; capite dense rugoso-punctato, antice subtilius, clypeo antice medio arcuatim emarginato, utrinque sat rotundato, antennis fuscis; prothorace transverso, elytris angustiore, a medio antice angustato, basi medio breviter rotundato-lobato, angulis posticis obtuse rotundatis, dorso densissime punctato, postice medio sat late parum profundo impresso; scutello dense squamosulo; elytris basi dilatatis, extus fere lobatis, dein fere parallelis, vix attenuatis, apice separatim rotundatis, dorso subtiliter dense punctulatis, lateribus oblique dense strigosulis, costa discoidali modice elevata, basi latiore, sutura post medium elevata, intervallo 1° subtiliter striato; pygidio dense strigosulo, fere opaco; subtus sat dense punctata, tibiis anticis sat fortiter tridentatis.*

Cette espèce est remarquable par sa vestiture formée de soies squameuses dressées et serrées couvrant le sommet de la tête, le

corselet et probablement toute l'élytre; dans l'unique individu que je décris cette vestiture ne couvre que la base des élytres, ce qui permet de voir sur chacune 3 petites taches blanchâtres, 2 vers la suture, 1 sur le bord externe; mais on voit des traces des écailles. Le corselet n'est que légèrement lobé au milieu.

Tæniodera Perraudierii. — Long. 19 mill. — *Oblongo-ovata, postice leviter attenuata, dorso planiuscula, nigra, opaca, clypeo rufo, capite vittis 2 prothoraceque vittis 4 (2 discoidalibus, parallelis, 2 marginalibus) flavo pubescentibus, elytris vitta marginali a scutello, incipiente, postice angusta, post medium intus transversim dilatata, vitta suturali angustissima et vitta interna ab humero incipiente, parum ante medium abbreviata rubris, et utrinque maculis 5 albido-flavidis, 2 externis, 2 prope suturam, ultima subapicali transversa; pygidio rubro, basi nigro et macula media pallida; subtus nitida, pectore utrinque pallido maculato, segmentis ventralibus utrinque pallido bimaculatis, ano rubro, tibiis tarsisque rubris; capite grosse punctato, fronte medio carinulata, clypeo antice angustato apice emarginato, utrinque rotundato; prothorace sat transverso, elytris angustiore, a medio antice angustato, convexiusculo, postice haud depresso, postice medio sat fortiter emarginato; prothorace a medio antice angustato, basi medio sat fortiter lobato et utrinque leviter sinuato, angulis obtuse rectis, dorso fortiter acupunctato, medio læviore, longitudinaliter elevato, subcostato; scutello acuto, nigro, flavido angustissime marginato; elytris basi dilatatis, post humeros late leviter sinuatis, postice attenuatis, apice extus rotundatis, ad suturam longitudinaliter paulo depressis, subtiliter lineolatis, costa discoidali basi sat crassa, parte externa paulo rugosula, sutura postice magis elevata; pygidio opaco, asperato; subtus fortiter punctata, metasterno medio lævigato, processu fortiter compresso, elevato, obtuse rotundato; pedibus fortiter punctatis, anticis acute tridentatis.*

Cette espèce est bien recommandable aux quatre bandes presque parallèles du corselet qui en outre est légèrement convexe, un peu caréné au milieu et nullement déprimé vers la base; elle est très voisine, mais distincte, de la *virgata* Jans. dont elle diffère par le corselet peu arrondi sur les côtés, non rétreci en arrière, l'écusson autrement coloré, etc. Je la dédie à mon collègue, M. de la Perraudière, à qui je dois la communication des insectes récoltés par M. Florentin.

Tæniodera zebræa. — Long. 17 mill. — *Oblongo-ovata, supra planiuscula, fusca, opaca, capite vittis 2, prothorace vitta media antice bifida, basi dilatata et utrinque versus latera*

obliquata, scutello, vitta suturali, scutellum amplectante, ante, post medium et apice breviter expansa et utrinque maculis flavo-tomentosis, subtus nitida, pectore lateribus flavo, cum femoribus intus dense flavo-villoso, abdomine utrinque vittis 4 transversis flavo-tomentosis; capite dense punctato, medio carinulato, antice sat fortiter emarginato et utrinque rotundato, prothorace angusto, antice angustato, postice late rotundato, angulis posticis valde obtusis; scutello acuto, utrinque anguste nigro lineato; elytris ad humeros valde rotundatis, postice a basi attenuatis, ad suturam longitudinaliter depressis, apice separatim rotundatis, dorso subtiliter striatis, disco costula obtusa parum convexa signatis; pygidio flavo, dense villoso, utrinque puncto piceo signato; abdomine medio longitudinaliter impresso, lateribus punctato, processu mesosternali brevi, paulo compresso-globoso; tibiis anticis tridentatis.

Cette jolie espèce est d'une coloration assez remarquable, noire, avec des bandes d'un jaune un peu ocracé qui lui donnent une certaine ressemblance avec quelques *Gymmetis*. La bande saturale ressemble assez à celle de la *T. Mouhoti*, le corselet est presque plan en arrière, légèrement convexe en avant, largement et assez fortement arrondi au bord postérieur; les élytres ne sont que faiblement sinuées derrière les épaules.

Tæniodera ornata Saund., Trans. Ent. Soc. Lond., 1852, 31, pl. 3, fig. 5. — Long. 14 mill. — *Oblonga, postice attenuata, capite prothorace que fuscis, nitidulis, hoc vitta media et utrinque vitta marginali flavis, opacis, scutello flavo, fusco marginato, elytris rubrorufis, opacis, apice nitidulis, medio plaga nigra communi, costam extus haud superante, paulo ante medium a macula flava, ad suturam anguste prolongata interrupta et ante apicem a macula simili flava terminata, basi vittula brevissima posthumerali et vitta externa medio abbreviata nigris, hac maculis 2 flavis transversim signata; capite dense rugoso, antice emarginato, vertice carinula brevi polita signato, antennis rufis; prothorace sat angusto, parum transverso, lateribus rotundato, basi medio parum lobato, dorso-valde rugoso, basi medio paulo impressiusculo, margine anguste polito; elytris ad humeros valde rotundatis, ad suturam planatis et subtiliter striolatis, apice strigosis, utrinque costa sat lata, antice bifida et planiore, extus transversim plicatulis, apice fortius; pygidio fusco, aspero-rugato, flavo maculato; subtus fusco-nigra, nitida, grosse punctata, pectore lateribus, flavo late induto, segmentis ventralibus utrinque flavo vittatis, tibiis anticis acute tridentatis.*

Cet insecte découvert en Chine par Fortune, se retrouve aux environs de Lang-Song.

La bande noire externe des élytres atteint parfois l'épaule et rejoint aussi la bande suturale.

Cetonia ventralis. — Long. 15 mill. — *Ovata subquadrata, supra paulo planiuscula, indumento umbrino-velutino dense vestita, pallido marmorata, ad suturam brunneo plagiata, subtus brunneo-metallica nitidissima, lateribus indumento cervino dense vestitis; capite antice truncato, leviter reflexo, angulis rotundatis; prothorace elytris angustiore, antice a medio fortiter angustato, lateribus fere medio leviter angulatis et postice obsolete sinuatis margine postico ad scutellum leviter sinuato, utrinque late rotundato, angulis posticis rotundatis, dorso sat dense modice punctato; scutello apice brunneo et obtuse rotundato, elytris subquadratis, post humeros late sinuatis, apice abrupte rotundatis, dorso dense punctatis, sutura postice paulo elevata, callis ante apicalibus latis, transversis; pygidio piceolo-refescente, punctato, punctis rubiginosis sparsuto; subtus cum pedibus fortiter parum dense punctata, processu sternali brevi, basi constricto, apice fere truncato, pedibus validis, tibiis anticis apice unispinosis.*

Cette Cétoine, dont la vestiture et la coloration rappellent certaines *Gymnetis* d'Amérique, est remarquable par le dessous du corps dont le milieu est lisse et extrêmement brillant à côté d'une vestiture générale mate et veloutée. Cette coloration la rapproche de la *C. mandarina*, qui diffère par une vestiture plus fine, non pubescente, les élytres plus étroites, plus atténuées en arrière, à suture épineuse et par le corselet non angulé latéralement.

Nyctobates indosinicus. — Long. 23 mill. — *Elongato-oblongus, sat convexus, niger, parum nitidulus, subtus cum pedibus nitidior; capite subtiliter punctulato, ad oculos leviter plicato, sutura clypeali medio obsoleta, ad latera sat profunda; antennis crassis, medium prothoracis haud attingentibus, articulis 4-10 transversis; prothorace transverso, elytris valde angustiore, antice a medio attenuato, disco fere rugoso-punctato, lateribus fere lævi et opaculo, medio longitudinaliter levissime impresso, angulis posticis acute rectis, anticis obtusis; elytris oblongis, postice vix sensim ampliatis, apice obtusis, dorso striolato-punctulatis, striis et punctis apice obsoletis, intervallis lævibus, planatis, basi obsolete convexiusculis; subtus subtilissime punctulatus, prosterno inter coxas bistriato, mesosterno vix impresso, femoribus leviter clavatus, anticis subtus obtusissime angulatis, tibiis rectis.*

Diffère du *parvicollis* par son corselet plus large, rugueux et longitudinalement impressionné au milieu et ses fémurs assez renflés au milieu.

Nyctobates quadricollis. — Long. 11 mill. — *Præcedenti simillimus, et tantum prothorace magis quadrato, lateribus nullo modo sinuato aut undulato, angulis anticis magis rotundatis, dorso sat fortiter, undique æqualiter punctato, medio haud rugosulo, disco obsolete quadriimpresso angulis posticis magis exsertis, elytris brevioribus, paulo subtilius lineato-punctatis, intervallis subtiliter sed distincte punctulatis, punctulis brevissime setulosis, femoribus anterioribus subtus minus ampliatis.*

Derosphærus grandipes. — Long. 15 mill. — Cette espèce ressemble à tous les *Derosphærus*, mais elle est bien plus grande, d'un noir assez brillant, avec des antennes dépassant notablement la base du corselet et des pattes très grandes, les fémurs claviformes, allongés, les postérieurs dépassant presque les élytres ; la tête et le corselet sont un peu plus mats que les élytres et sans ponctuation, les stries sont peu profondes et assez faiblement ponctuées, sauf à la base.

Artactes nitidiceps. — Long. 8 mill. — *Hemisphæricus, supra purpurinus aut ænescens, parum nitidulus, capite nitidissimo, virescente aut cæruleo, prothorace elytrisque angustissime cæruleo aut viridi nitide marginatis, scutello nitidissimo, cæruleo aut viridi; capite subtilissime punctato, antice truncato, summo breviter sulcato, antennis sat validis, apice crassioribus, fuscis, nitidis, articulis ultimis opacis; prothorace brevissimo, elytris angustiore, lateribus vix arcuatis angulis anticis apice rotundatis, dorso subtiliter punctulato, marginibus antico et basali medio anguste sed nitidissimo cæruleis; elytris amplis, convexis, ad angulis anticis prothorace latioribus, dorso sat subtiliter lineato-punctatis; subtus cum pedibus valde nitidus, cæruleus aut virescens, pectore lateribus punctato, abdomine basi subtiliter striolato; ♂ tarsis latissimis.*

Ressemble à l'*A. cyaneolimbatus*, mais un peu plus grand, un peu moins arrondi en arrière, avec le corselet plus finement ponctué, plus arrondi latéralement, les élytres à épaules un peu plus saillantes, et la coloration très peu brillante, ce qui fait mieux ressortir le brillant de la bordure externe et de la tête.

Pseudeumolpus Florentini. — Long. 11 mill. — *Ovatus, convexus, valde nitidus, capite prothoraceque fusco-cæruleis elytris cupreolo-æneis, subtus cum pedibus fuscus, minus nitidus, leviter cæruleo-micans, capite subtiliter punctulato, antice cum labro infuscato clypeo transversim impresso, oculis antice sat approximatis; prothorace transverso, elytris valde angustiore, antice angustato, lateribus valde rotundatis, dorso polito, basi paulo purpurino-micante, angulis posticis acutiusculis, scutello*

ogivali, fere lævi; elytris breviter ovatis, ad humeros, sat angulatis, postice haud ampliatis, apice obtuse rotundatis, dorso parum, profunde striato-punctatis, striis basi fere crenatis, intervallis lævibus, vix convexiusculis; subtus lævis, metapleuris paulo punctatis, abdomine vix perspicue punctulato, pedibus punctatis, sat gracilibus, tibiis anterioribus leviter arcuatis, femoribus dente sat acuto, armatis.

Diffère de ses congénères par sa forme extrêmement courte et ses élytres assez fortement striées.

Camarimena cupreostriata. — Long. 16 mill. — *Parum elongata, convexa, cupreola, sat nitida, capite prothoraceque minus nitidis, cæruleo tinctis, subtus nitidior, prosterno, segmentis abdominalibus basi, elytrorum margine reflexo et pedibus cæruleis; capite dense sat fortiter, summo tenuiter punctato, inter oculos fere rugosulo, labro truncato, dense fulvo-ciliato; antennis brevibus, fuscis, articulis ultimis latis, compressis; prothorace valde elytris angustiore, antice attenuato, sat fortiter sat dense punctato, angulis posticis subacutis. basi sat late marginata, scutello cæruleo, punctulato; elytris oblongis, ad humeros angulatis, postice ampliatis, punctulato-striatis striis angustis, parum impressis nitide cupreis, ad latera cæruleis; intervallis convexiusculis, fere lævibus; prosterno et mesosterno fere rugose punctatis, illo late arcuatim cavato, metasterno lateribus punctato, medio fere lævi, metapleuris intus fortiter punctatis et subsulcatis, abdomine sat dense punctato et subtilissime striolato, femoribus clavatis, cupreo-tinctis, sat subtiliter, tibiis fortius ac densius punctatis.* — Indo-Chine.

Forme de *C. variabilis* Walker, mais plus courte, d'une coloration et d'une sculpture très différentes; sous ce dernier rapport se rapprocherait de *C. parabolica*, mais la taille est plus forte, le corselet est moins étroit, moins rétréci en avant, les angles postérieurs sont bien moins saillants, la ponctuation est forte et bien moins serrée, les stries des élytres sont moins profondes, moins fortement ponctuées.

Le facies de cet insecte rappelle plutôt celui des *Encyalesthus*.

Camarimena nitidipes. — Long. 18 à 22 mill. — *Elongata, convexa, ænescenti-cupreola, sat nitida; capite dense punctato, fere rugosulo, summo læviore, sutura clypeali lateribus impressa; antennis gracilibus, prothoracis basin longe superantibus, brunneis, apice vix sensim crassioribus; prothorace elytris valde angustiore, longitudine vix latiore, antice leviter attenuato, lateribus fere rectis, dorso dense sat fortiter punctato, linea media obsoletissime impressa, basi paulo incrassata, lævi, angulis posticis acute rectis;*

scutello ogivali, punctulato; elytris valde oblongis, postice leviter ampliatis, apice paulo acuminatis, dorso striatis, striis dense subtiliter crenulatis, intervallis convexiusculis, alutaceis, subtiliter transversim cicatricosis; pectore sat nitido, subtiliter coriaceo-punctulato, pleuris sat dense punctatis, abdomine parum nitido, densissime strigosulo-punctato, femoribus clavatis, lævibus, nitidissimis, apice punctulatis, tibiis cuprariis fortiter sat dense punctatis, tarsis gracilibus, infuscatis; ♂ minor, longior, magis virescens, ♀ major, crassior, abdomine vage purpurascente, segmentis 2 ultimis infuscatis.

Ressemble, pour la forme allongée, à *C. variabilis*, mais la ponctuation du corselet est plus fine, plus serrée et la sculpture des élytres est fort différente.

Strongylium convexipenne. — Long. 14 mill. — *Oblongum, longitudinaliter arcuatum, transversim valde convexum cærulescenti-nigrum, sat nitidum, parce griseo-villosulum; capite punctulato, fronte medio leviter sulcatulo, oculis approximatis, antennis corporis medium fere attingentibus, basi sat gracilibus articulis 5 ultimis compressis, latis, opacis, 5° sequenti vix longiore; prothorace transverso, elytris angustiore, antice angustato, lateribus a basi arcuatis, dorso grosse punctato, rugosulo, basi marginato, utrinque sat fortiter sinuato, angulis posticis acutis; scutello acuto, rugosulo; elytris paulo compressis, substriato-punctatis, punctis basi grossis, post medium multo minoribus, apice fere obsoletis, sed striis magis impressis, intervallis planis, laxe punctatis, transversim paulo plicatulis, lateribus evidentius; subtus dense punctulatum, griseo-villosum, pedibus elongatis, punctulatis.*

Ressemble beaucoup au *S. gibbosulum* Fairm. du Kinkiang, en diffère, outre la coloration, par la taille plus faible, la forme plus courte, le corselet bien plus court, avec les côtés plus arrondis en avant, le disque plus grossement et moins densément ponctué, et les élytres à points assez gros, mais non en forme de fossettes et devenant plus petits dès le milieu avec les intervalles tout à fait plans; le dessous du corps est plus ponctué et l'extrémité de l'abdomen est concolore.

NETOPHA n. g.

Corpus elongatum, fusiforme. Caput ovatum, clypeo sat magno, convexo, labro lato, truncato. Mandibulæ arcuatæ, apice integræ. Palpi maxillares, articulo ultimo breviter triangulari, angulis valde acutis. Oculi a prothorace distantes, reniformes. Prothorax elytris angustior, subtiliter marginatus, antice et basi truncatus.

Prosternum intercoxas angustum, mesosternum modice excavatum, processus intercoxalis sat elongatum et acutum. Pedes sat elongati, modice graciles, femora sat crassa, tarsi antici lati, trilamellati, postici longiores, articulo 1° elongato.

Ce genre se rapproche plus du groupe australien des *Atractus* et *Tanychilus* pour la forme générale, il s'en éloigne par les mandibules arquées, non bifides. Il diffère des *Allecula* par le corps plus allongé, le chaperon plus développé, le labre plus court, entier et le corselet plus étroit.

N. pallidipes. — Long. 9 mill. — *Elongata, gracilis, tota rufotestacea; pedibus pallide flavidis, capite subtilissime punctato, supra et ante oculos transversim impresso, clypeo convexo, labro clypeo haud angustiore, antennis gracilibus, elytrorum medium superantibus, articulo 3° quarto parum breviore, ceteris subæqualibus; prothorace elytris valde angustiore, longitudine parum latiore, antice vix attenuato, dorso densissime punctato, basi transversim obsolete et utrinque foveola minuta impresso, angulis posticis rectis; scutello truncato, fere lævi, elytris elongatis, postice angustatis, apice obtusis, sat longe pilosellis, sat fortiter crenato-striatis, intervallis convexis fere lævibus; subtus magis rufus, nitidus, subtiliter punctatus, pectore lateribus punctato, segmento ventrali ultimo late leviter impresso.*

Allecula luridipes. — Long. 11 mill. — *Elongata, convexa, fusca, nitida, obsolete cærulescens, ore piceo, antennis pedibusque dilute testaceis, geniculis fuscis; capite dense punctato, supra et ante oculos transversim profunde sulcato, clypeo convexo, labro magno, dilatato antice sinuato et utrinque rotundato, oculis magnis, approximatis; antennis gracilibus, pubescentibus, articulis 2° 3°que æqualibus, ceteris?; prothorace parvo, elytris valde angustiore, antice sat fortiter angustato, dorso dense fortiter punctato, basi marginato et utrinque sinuato, angulis sat acute rectis; scutello valde obtuso, punctulato, paulo convexo; elytris elongatis, post medium attenuatis, apice separatim rotundatis, ad humeros oblique rotundatis, dorso fortiter crenulato-striatis, pilosis, intervallis convexiusculis, sat dense sat subtiliter punctato-rugosulis; subtus subtiliter punctata, pleuris fortiter punctatis, pedibus sat magnis, sat gracilibus, pilosis, femoribus parum crassis, tarsis anticis latis, articulis 3° et 4° late lamellatis, 1° brevissimo.*

Ressemble assez à l'*A. arcuatipes*, mais un peu plus étroite, à corselet bien plus atténué en avant, plus fortement ponctué, les côtés à peine arqués, les stries plus crénelées, avec les intervalles bien plus ponctués, les pattes plus longues ; la coloration est aussi différente.

Cistelomorpha nigrotibialis. — Long. 11 mill. — *Oblongo-ovata, valde convexa indumento testaceo-flavo, pubescente dense vestita, parum nitida, subtiliter pubescens, abdominis apice denudato, antennis (articulis 2 primis exceptis) tibiis tarsisque infuscatis; capite antice sat producto, punctulato, inter oculos transversim sulcatulo, labro infuscato, nitido, apice sinuato, oculis distantibus, antennis sat gracilibus, medium corporis haud attingentibus, articulis apice subnodulosis, 3° quarto longiore; prothorace transverso, elytris basi haud angustiore, antice valde angustato, lateribus a basi fortiter arcuatis, basi haud sensim bisinuato, angulis posticis rectis; scutello triangulari, sat acuto; elytris oblongis, ad humeros rotundatis, apice obtuse rotundatis, dorso sat fortiter striatis, striis dense crenatis, intervallis convexiusculis, parum dense punctato-asperis, paulo inæqualiter latis; subtus subtiliter pubescens, pedibus sat gracilibus, unguibus rufo-testaceis.*

Plus petite et plus courte que les grandes *Cistelomorpha*, formant la transition entre elles et la suivante.

Cistelomorpha piceiventris. — Long. 8 mill. — *Oblongo-ovata, elliptica, modice convexa, nitidula, supra rufo-testacea, subtiliter pubescens, elytris magis testaceis, vix nitidioribus, subtus castanea, abdomine, femorum apice tibiisque piceis; capite parvo, antice attenuato, dense punctato, labro infuscato, antennis castaneo-piceolis, parum gracilibus, medium corporis attingentibus, articulo 3° quarto subæquali, ceteris apice paulo angulatis; prothorace transverso, elytris parum angustiore, antice valde angustato, lateribus a basi sat fortiter arcuatis, dorso subtiliter densissime punctato, medio subtiliter lineata, basi utrinque late sinuato et minute foveolato, angulis haud obtusatis; scutello fere triangulari, subtiliter punctulato, apice valde obtuso; elytris oblongo-ovatis, apice obtusis, sat striatis, striis subtiliter densissime crenulatis, intervallis leviter convexis, subtiliter densissime coriaceo-punctatis; subtus dense vix distincte punctulata, pedibus mediocribus.*

Le facies de cet insecte ne rappelle guère celui de ses congénères et se rapproche plutôt de quelques Cistèles européennes, mais l'extrémité des mandibules me semble entière. Quant à la différence de niveau entre le métasternum et l'abdomen, elle est bien vague et variable dans la même espèce.

Casnonidea tibialis. — Long. 9 mill. — *Elongata, sat convexa, rufotestacea, nitida, capite antice fumato, genubus et tibiis fuscis, tarsis testaceis; capite lævi, supra et ante oculos profunde transversim impresso, oculis magnis, clypeo antice angustato, labro basi angustato, apice dilatato; antennis parum gracilibus,*

medium corporis haud attingentibus, articulis 3 primis paulo fumatis, 1° et 3° æqualibus, ultimo ceteris longiore; prothorace elytris fere dimidio angustiore, latitudine vix longiore, basi angustato, lateribus antice leviter rotundatis, basi breviter sinuatis, dorso subtilissime punctulato, basi fortiter marginato et extus angulato; scutello triangulari-ovato, apice obtuso; elytris elongatis, ad humeros angulatim rotundatis, apice obtusis, dorso fortiter punctato-striatis, intervallis convexis, lævibus, 1°, 3° et 5° punctis aliquot distantibus impressis, subtus lævis, lateribus punctatis.

Ressemble à la *C. uniformis* Fairm., de la même région, mais plus jaune, plus claire, avec les antennes plus grêles, le 1er article atteignant le milieu de l'œil, le 3e plus long que le 4e, le corselet moins court, plus rétréci en arrière, l'écusson plus étroit, plus pointu, les élytres plus étroites, à stries moins fortement crénelées et à intervalles bien plus lisses; la coloration des pattes est aussi très différente.

Mordella cinereo-nigra. — Long. 8 mill. — *Elongata, postice gradatim attenuata, supra parum convexa, dense cinereo-pilosa, pilis adpressis, capite medio denudato nigro, prothorace vitta media, antice subinterrupta et utrinque macula rotundata denudatis nigris, elytris sutura angustissima, basi utrinque maculis duabus (humerali oblonga), ante medium macula transversali valde dentata, medio maculis 2, post medium plaga magna transversa communi denudatis nigris, pygidio medio anguste nigro-lineato, subtus cum pedibus dense cinereo-pilosa, fere plumbea; capite sat lato, convexiusculo, rugosulo-plicato, plicis medio convergentibus, antennis gracilibus, sat brevibus, fuscis, palpis basi obscure ferrugineis; prothorace elytris paulo latiore, antice attenuato, lateribus leviter rotundato, margine postico utrinque late sinuato, angulis posticis obtusis; scutello dense cinereo; elytris elongatis, a basi leviter attenuatis, apice separatim rotundatis, densissime subtiliter coriaceo-punctatis, sutura tenuiter elevata; pygidio elongato, medio carinulato; subtus subtilissime dense punctulata, pedibus gracilibus, femoribus compressis, transversim strigosis.*

Forme de *l'annulata* Redt., mais corselet plus large, débordant les élytres; coloration analogue avec un dessin différent.
